

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“), dále jen „smlouva“

Číslo smlouvy objednatele: 367/2015

Číslo smlouvy zhotovitele: 01/2015

Smluvní strany:

objednatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo:

Holečkova 8, Praha 5, PSČ 150 24

statutární orgán:

RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

oprávněn k podpisu smlouvy

a k jednání o věcech smluvních:

Ing. Tomáš Havlíček, ředitel sekce investiční

oprávněn jednat o věcech technických:

Ing. Jiří Pechar, pověřen řízením sekce technické

Ing. Stanislav Krbec, referent oddělení realizace investic

IČO:

70889953

DIČ:

CZ70889953

bankovní spojení:

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu:

1487015064/2700

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

tel.: 221 401 111

fax: 257 314 119

(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel:

BIPLAST s.r.o.

sídlo:

České Vrbné 1941, České Budějovice, PSČ 370 11

oprávněn k podpisu smlouvy:

Jaroslav Bílek, jednatel společnosti

oprávněn jednat o věcech smluvních:

Jaroslav Bílek, jednatel společnosti

oprávněn jednat o věcech technických:

Radek Čížek, vedoucí výroby

IČO:

60851821

DIČ:

CZ60851821

bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu:

560208379/0800

zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 4037

tel.: 385 349737

fax: 385 520 867

(dále jen „zhotovitel“)

I. Účel a předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“) pro veřejnou zakázku pod názvem „**Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, České Budějovice – výměna střešního pláště**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako nejvhodnější.
2. Účelem díla je kompletní výměna střešního pláště a úprava navazujících střešních prvků a konstrukcí. Součástí díla je dále úprava interiérového laboratorního zařízení.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem plnění, které bude poskytovat na základě této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky pro zhotovení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění dle této smlouvy nezbytné.

4. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí, s vynaložením veškeré odborné péče, využitím svých zvláštních znalostí, odbornosti a pečlivosti, provést pro objednatele dílo - stavbu pod názvem „**Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, České Budějovice – výměna střešního pláště**“.
5. Místo provádění díla je dáno dokumentací pro provedení stavby. Stavba bude prováděna ve Středočeské kraji, k.ú. České Budějovice 7, na pozemcích uvedených v dokumentaci pro provedení stavby, tj. na pozemcích objednatele.
6. Stavba bude provedena za podmínek sjednaných touto smlouvou v rozsahu a způsobem dle této smlouvy a jejích příloh, zejména dle:
- a) příslušné projektové dokumentace, zpracované firmou KONSTA CB, spol. s r.o., v 10/2014, ve stupni dokumentace pro výběr zhotovitele a pro provedení stavby, která byla předána v rámci zadávacího řízení a která současně odpovídá znění prováděcích předpisů k zákonu č. 137/2006 Sb.,
 - b) nabídky zhotovitele ze dne 10.2.2015.
7. Za součást díla je považováno rovněž:
- dokumentace skutečného provedení vč. geodetického zaměření – 3 výtisky papírové formy + 3 x v digitální podobě na CD,
 - projektová činnost spojená s realizací stavby tj. zejména dodavatelská dokumentace zajišťovaná zhotovitelem (např. podrobné výrobní dokumentace, montážní dokumentace),
 - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, zařízení a ostražba staveniště, kompletní a konečný úklid a další práce nutné pro zhotovení stavby (v souladu s platnými zákony),
 - likvidace stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií,
 - odstranění případných škod na místních komunikacích a dalších plochách dotčených stavbou, způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla,
 - zpracování a předání Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP), tento plán předá zhotovitel objednateli ve dvou písemných vyhotoveních,
 - provedení zkoušek a předložení výsledků těchto zkoušek a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti a dokumentace o shodě materiálů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
 - vybudování staveniště tak, aby byly splněny požadavky a podmínky všech dotčených vlastníků pozemků a zajištění průjezdnosti komunikace,
 - zajištění a plnění sdělení k provedení stavebních úprav k této stavbě vydané Magistrátem města České Budějovice – stavební úřad, Kněžská 19, 370 92 České Budějovice – spis. zn.: SU/9645/2014 BL ze dne 21.11.2014,
 - veškeré práce vyplývající z výzvy a z projektové dokumentace.
8. Uzavřením této smlouvy přenáší objednatel na zhotovitele odbornou, stavební, technickou, ekonomickou a organizační odpovědnost za přípravu a realizaci stavby a stejně tak i za provádění prací a dodávek.
9. Zhotovitel je povinen obstarat na své náklady veškerá případná veřejnoprávní povolení a jiná povolení, souhlasy či schválení vyžadovaná platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými normami, která budou nutná k provedení díla, včetně dopravního inženýrského opatření a dopravního inženýrského rozhodnutí, jejichž potřeba vznikne v průběhu realizace díla a v závislosti na zvoleném postupu zhotovitele.

II. Lhůty a podmínky realizace díla

Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách a podmínkách pro realizaci díla.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, a to:
 - zahájení prací: bez zbytečného odkladu po předání staveniště
 - předání a převzetí díla: **nejpozději do 120 kalendářních dní** (počínaje následujícím kalendářním dnem po předání staveniště)
2. Termín dokončení díla může být po dohodě přiměřeně prodloužen v důsledku mimořádných nepředvídatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli stran smlouvy dle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. a dle čl. XII. odst. 3. smlouvy. Termín dokončení díla může být též prodloužen po dohodě smluvních stran zejména z důvodu znemožnění provádění prací, požadavku objednatele na změnu projektu nebo na dodatečné práce, jejichž rozsah má vliv na termín dokončení. Dohoda smluvních stran o prodloužení termínu dokončení díla musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě.

III. Cenové a platební podmínky

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I., která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění materiálu a všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou ve výši **1.471.166,06 Kč bez DPH,**
(slovy: **jeden milion čtyři sta sedmdesát jedna tisíc sto šedesát šest korun českých šest haléřů**).

Cena díla je stanovena podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena díla se sjednává částkou a vychází z oceněného soupisu prací s výkazem výměr, ve kterém jsou uvedeny jednotkové ceny u jednotlivých položek. Soupis prací s výkazem výměr je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Sjednaná cena díla je platná po celou dobu stavby, a obsahuje veškeré náklady zhotovitele dle této smlouvy, spojené s provedením díla v rozsahu zřejmém ze soupisu prací s výkazem výměr, ze zadávací dokumentace v dohodnutém termínu a kvalitě. Jednotkové ceny uvedené v soupisu prací jsou cenami nejvýše přípustnými a budou též použity při kalkulaci ceny případných dodatečných prací (rozšíření rozsahu díla) nebo méněprací (omezení rozsahu díla).
3. Cena se přiměřeně sníží, dohodnou-li strany po uzavření smlouvy omezení rozsahu díla, popř. přiměřeně zvýší, dohodnou-li strany rozšíření díla, obojí musí být dohodnuto písemně v dodatku této smlouvy, a to včetně uvedení změny rozsahu díla, změny ceny díla a způsobu stanovení nové ceny díla. Takový dodatek bude obsahovat kalkulaci nové ceny díla na základě odsouhlasených jednotkových cen uvedených v cenové nabídce a skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem. Případné změny budou oceňovány podle jednotkových cen obsažených v nabídce. Nebudou-li požadované položky v nabídce obsaženy, bude cena stanovena dohodou obou smluvních stran na základě projednání a vzájemného odsouhlasení soupisu a ocenění požadovaných konkrétních prací a výkonů.
4. Cena díla bude zhotoviteli hrazena na základě měsíčních dílčích faktur a konečné zúčtovací faktury. Dílčí faktury budou vystaveny nejvýše do rozsahu 85% z ceny díla, vždy pouze na základě objednatelem schváleného rozsahu skutečně provedených prací k poslednímu pracovnímu dni běžného měsíce, respektive ke dni dosažení součtové výše 85% ceny díla.

Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude poslední pracovní den měsíce, případně den dosažení součtové výše 85% ceny díla. Měsíční dílčí faktury budou vystaveny a předány objednateli do 10 kalendářních dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Přílohou faktury bude vždy soupis provedených prací, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele a oprávněným zástupcem zhotovitele.

5. Konečná faktura bude vystavena do 10 kalendářních dní po předání a převzetí díla, dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí díla. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených dílčích faktur, vyplacených částek a vyúčtování ceny díla. Přílohou konečné faktury bude zápis o předání a převzetí díla, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele a oprávněným zástupcem zhotovitele.
6. V případě, že dílo je převzato bez vad, uhradí objednatel zhotoviteli konečnou fakturu v plné výši. V případě, že dílo vykazuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla a dílo bude převzato s výhradami, bude konečná faktura objednatelům uhrazena pouze do výše, která odpovídá 90% celkové ceny díla. Zbývajících 10% z celkové ceny díla bude objednatelům uhrazeno až po odstranění poslední vady. O skutečnosti, že zhotovitel odstranil poslední vadu, bude sepsán samostatný zápis. Zbýlých 10% z celkové ceny díla bude objednatelům uhrazeno do 10 kalendářních dní od podpisu zápisu o odstranění poslední vady.
7. Platebním dokladem je faktura. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů, musí obsahovat přesný název akce, číslo smlouvy objednatele, jméno, příjmení, funkce a podpis osoby, která fakturu vystavila. Přílohou faktury bude soupis provedených prací podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických, případně zápis o předání a převzetí díla, rovněž podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických.
8. Splatnost faktury je 21 kalendářních dní ode dne jejího doručení objednateli.
9. Faktura bude uhrazena na účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátců, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
10. Objednatel je oprávněn kdykoli jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky vyplývající z této smlouvy proti jakýmkoli pohledávkám zhotovitele za objednatelem, a to i v případě, kdy některá z pohledávek není dosud splatná. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádné své pohledávky vyplývající z této smlouvy proti pohledávkám objednatele.
11. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo není prováděno v souladu s touto smlouvou nebo faktura neodpovídá schválenému soupisu skutečně provedených prací či protokolu o předání a převzetí díla, nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněné reklamace fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu objednatele.

IV. Podmínky provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a na vlastní odpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sdělit zhotoviteli své případné připomínky k provádění díla a k předávaným dokumentům. Zhotovitel je povinen tyto připomínky s objednatelům neprodleně projednat. Při provádění díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN, Oborové normy a Technologické předpisy)

a zadávací podmínky vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu a požadavkům sjednaným touto smlouvou.

2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případnou nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu. V případě, že zhotovitel neupozorní objednatele na nevhodnost jeho pokynů vztahujících se k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu, jednal nedbale a zavazuje se nahradit škodu, která tímto vznikla.
3. Dílo bude realizováno dle příslušné dokumentace, zpracované firmou KONSTA CB, spol. s r.o., v 10/2014, ve stupni dokumentace pro výběr zhotovitele a pro provedení stavby, odpovídající znění vyhlášky č. 230/2012 Sb., která byla předána v rámci zadávacího řízení a dle požadavků uvedených a zřejmých ze zadávací dokumentace a z této smlouvy. Zhotovitel zpracuje dle potřeby dodavatelskou dokumentaci (např. podrobné výrobní dokumentace, montážní dokumentace).
4. Jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla je zhotovitel oprávněn realizovat pouze na základě písemného souhlasu objednatele. V případě, že zhotovitel bude realizovat jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla bez písemného souhlasu objednatele, je povinen v případě požadavku objednatele na své vlastní náklady odstranit realizované práce či provést nerealizované práce. V žádném případě však zhotovitel nemá v takovém případě nárok na náhradu nákladů ani jakékoliv ceny za realizované práce měnící sjednaný rozsah díla i tehdy, pokud by mu tato smlouva jinak nárok na jejich úhradu přiznávala.
5. Nebezpečí škody na díle nese až do protokolárního předání a převzetí díla zhotovitel, a to i v případě, došlo-li k mimořádným a nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklých nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. Zhotovitel odpovídá za případné škody způsobené na dokončených pracích, pozemcích a konstrukcích propůjčených k realizaci, zařízení staveniště, skládkách materiálu, přístupových komunikacích, dopravní a mechanizační technice až do předání díla objednateli, včetně újmy na zdraví vlastních zaměstnanců, zdraví a majetku třetích osob, jimž vznikla škoda v příčinné souvislosti s prováděním díla i v souvislosti s činností zhotovitele, která přímo nesouvisí s předmětem smlouvy. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat znečištění, které způsobil stavební činností.
6. Zhotovitel vede po celou dobu stavby stavební deník, který musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou provádění díla (dále jen „technický dozor“) a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku dle smlouvy. Objednatel určí uvedené osoby jmenovitě zápisem do stavebního deníku. Deník vede zhotovitel s minimálně dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí technický dozor a druhý ukládá zhotovitel k archivaci. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení díla při přijímacím řízení.
7. Přejde-li technický dozor objednatele při výkonu své práce do styku se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele dokumenty, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost technický dozor výslovně upozornit. Technický dozor je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, projektantovi vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
8. Zhotovitel odpovídá přímo za výběr a řádnou koordinaci všech subdodavatelů. Objednatel má právo v opodstatněných případech požadovat změnu jakéhokoliv subdodavatele zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen změnit subdodavatele bez zbytečného odkladu tak, aby v žádném případě nebyl narušen plynulý průběh výstavby a plnění povinností zhotovitele

vyplývajících z této smlouvy. Případně vzniklé náklady, vyplývající ze změny subdodavatele, nese v plném rozsahu zhotovitel.

9. Zhotovitel je povinen udržovat pracoviště v čistotě, odvážet stavební odpad a vytěžený materiál a provádět pravidelný úklid, zejména příjezdových komunikací skrz zástavbu v průběhu plnění díla. Jestliže zhotovitel přes výzvu objednatele k zajištění úklidu tak, jak stanoví tato smlouva, úklid neprovede, má objednatel právo zajistit jej na náklady zhotovitele. Odpadky, zbytky stavebních materiálů, stavební prvky je třeba věcně, správně a odborně zlikvidovat a to v souladu s příslušnými hygienickými ustanoveními, místními podmínkami, platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými normami, především v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.
10. Zhotovitel je povinen na předaném staveništi zajistit dodržování právních a ostatních předpisů týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany svých zaměstnanců nebo subdodavatelů zhotovitele.
11. Zhotovitel zajistí na staveništi hygienické a sociální zařízení a prostředky pro poskytování první lékařské pomoci.

V. Staveniště

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do 15.5.2015, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Nepředá-li objednatel zhotoviteli staveniště v termínu dle předchozího odstavce, má zhotovitel právo projednat s objednatelem nový termín dokončení díla.
3. Zařízení staveniště (dále jen „ZS“), jeho uspořádání a vztahy k okolí (včetně případného dopravního značení apod.) jsou součástí díla. Cena za vybudování a likvidaci ZS je součástí ceny díla. ZS včetně všech nutných přípojek zabezpečuje zhotovitel. Materiál získaný po demontáži ZS je majetkem zhotovitele. Vyžaduje-li vybudování ZS stavební povolení nebo jeho projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, zajistí je zhotovitel na vlastní náklady.
4. Zhotovitel je povinen do 15 kalendářních dní po odevzdání a převzetí díla vyklidit staveniště a upravit je do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu.
5. Příjezdové komunikace a pozemky dotčené stavbou uvede zhotovitel do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu.
6. Příjezdové komunikace a pozemky dotčené stavbou uvede zhotovitel do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu, a protokolárně je předá zpět vlastníkům.

VI. Kontrola provádění díla

1. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor k tomu pověřenými osobami a v jeho průběhu sleduje zejména, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou a projektovou dokumentací, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí oprávněných orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.

2. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti pracovníků zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena kvalita prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě, případně životní prostředí. Odpovědným pracovníkem zhotovitele je osoba uvedená v záhlaví smlouvy jako osoba oprávněná jednat o věcech technických. Příkaz k přerušení prací bude učiněn prostřednictvím zápisu do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje zajistit okamžité provedení tohoto pokynu objednatele a zastavit práce do doby projednání připomínek objednatele s osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech technických.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu technickému dozoru a při kontrole poskytovat nezbytnou součinnost.
4. Zhotovitel je povinen neprodleně odstranit zjištěné nedostatky, které technický dozor zapsal do stavebního deníku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Technický dozor objednatele je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků použitých pro stavbu.
6. Zhotovitel je povinen vyzvat technický dozor objednatele ke kontrole provedení částí díla, které budou dalším postupem zakryty a nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena písemným sdělením, nebo telefonickým sdělením se současným zápisem do stavebního deníku nebo jiným odpovídajícím způsobem, a to nejméně tři pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. O provedené prohlídce bude proveden zápis do stavebního deníku. Nereaguje-li technický dozor objednatele na výzvu zhotovitele, může zhotovitel po marném uplynutí lhůty 3 pracovních dnů pokračovat v práci. Technický dozor objednatele je však oprávněn požadovat na zhotoviteli dodatečné odkrytí příslušné části díla. Pokud se dodatečně zjistí, že dílo má vadu, hradí náklady na odkrytí zhotovitel, v případě, že dílo je bez vad, hradí náklady na jeho odkrytí objednatel.

VII. Předání a převzetí díla

1. Předmět plnění – dílo specifikované touto smlouvou je po jeho dokončení předmětem převímacího řízení. Převímací řízení je proces předání a převzetí kompletního díla nebo jeho částí a posouzení předaného plnění, prováděného na základě pravidel této smlouvy, za účelem zjištění, zda tyto výsledky odpovídají požadovanému rozsahu, technickým specifikacím, normám a dalším podmínkám definovaným v této smlouvě.
2. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele písemně buď doručením výzvy na adresu objednatele nebo zápisem ve stavebním deníku, nejméně 10 kalendářních dní před požadovaným termínem zahájení převímacího řízení.
3. V případě, že po zahájení převímacího řízení jsou zjištěny okolnosti, které by bránily dokončení převímacího řízení, mohou smluvní strany dohodou stanovit nový termín převímacího řízení, nedojde-li k dohodě, je oprávněn stanovit termín objednatel.
4. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předání žádné, při vynaložení odborné péče zjištělné vady, je provedeno v požadované kvalitě, je schopné plnit požadovanou funkci. Ukončení a předání díla je stvrzeno podpisy oprávněných osob objednatele ve věcech technických a oprávněných osob zhotovitele ve věcech technických v zápise o předání a převzetí díla. Smluvní strany tímto výslovně vylučují aplikaci § 2628 zákona č. 89/2012 Sb.

5. Objednatel však může po zvážení okolností převzít dílo, které vykazuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla. V zápise o předání a převzetí díla s výhradami musí být sjednán termín pro odstranění vad, který podléhá smluvní pokutě podle článku IX. odst. 1., písm. d) této smlouvy.
6. Vlastníkem zhotovovaného díla je Česká republika s právem hospodařit pro objednatele a to od samého počátku provádění díla.

VIII. Záruka a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele, nebo v porušení jiné povinnosti zhotovitele vyplývající z této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, včetně těch, které nebyly zjistitelné v den předání a převzetí díla. Dále zhotovitel přebírá závazek, že po níže stanovenou záruční dobu bude dodané dílo jako celek i jednotlivé části díla způsobilé pro použití k obvyklému účelu a že si ponechá obvyklé vlastnosti.
3. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla, a to i v případě, došlo-li k mimořádným a nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklých nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců, s výjimkou spotřebních předmětů, jejichž záruka je dána výrobcem (žárovky, čidla, apod.). Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. V reklamaci objednatel navrhne požadovaný způsob a reálný technicky zajistitelný termín zahájení i dokončení prací na odstranění vad.
7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že odsouhlasí způsob navržený objednatelem nebo navrhne jiný způsob a lhůty jejich odstranění a bez prodlení současně, po odsouhlasení návrhu objednatelem, zahájí práce k odstranění vad. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě do 20 kalendářních dnů od doručení reklamace, a to bez ohledu na to, zda se jedná o záruční vadu či nikoliv. Pokud se nebude jednat o záruční vadu, zhotovitel na základě souhlasu objednatele předloží na provedené práce a spotřebovaný materiál řádnou fakturu. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve výše uvedených termínech, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. IX. odst. 1., písm. d) této smlouvy.
8. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto oprávněně vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
9. Smluvní strany si dohodly, že se staví běh záruční doby od uplatnění reklamace u zhotovitele do odstranění reklamovaných záručních vad. V případě uplatnění reklamace k vadám, které nemají vliv na funkčnost díla a jsou samostatně odstranitelné, mohou se smluvní strany v rámci reklamačního řízení dohodnout o ponechání běhu záruční doby jako takové dle znění smlouvy.

10. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
11. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
12. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vadu neoprávněně, tedy že vada není kryta zárukou (vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod.), je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé oprávněné náklady.

IX. Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Zhotovitel je v případě porušení své povinnosti stanovené v této smlouvě povinen objednateli uhradit a objednatel je oprávněn po zhotoviteli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:
 - a) Za nesplnění termínu předání a převzetí díla sjednaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
 - b) Při nesplnění termínu vyklizení staveniště oproti dohodnutému termínu ve stavu předepsaného projektem resp. původního stavu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - c) Každý případ nevyzvání objednatele zhotovitelem k prohlídce zakrývaných částí díla v dohodnutém termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 5.000,- Kč. Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen takto zakryté části na svůj náklad odkrýt a umožnit objednateli jejich kontrolu.
 - d) Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnutém termínu činí 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní pokuty mohou být kombinovány a to znamená, že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžně uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
4. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.

X. Zrušení smlouvy a odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu lze zrušit dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
2. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon.

3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
 - a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 30 dnů oproti poslednímu platnému harmonogramu ujednanému pro zhotovení díla a to i v případě jakéhokoli termínu plnění v posledním platném harmonogramu.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít nedokončené dílo do 15 kalendářních dnů ode dne ukončení této smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli na jeho výzvu nedokončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí nedokončeného díla sepíší smluvní strany zápis. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka se vztahuje v plném rozsahu i na vady nedokončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě, se zohledněním ekonomického významu díla pro objednatele.
5. Ukončení této smlouvy nemá vliv na trvání ustanovení týkajících se smluvních pokut, záruk, řešení sporů a dalších ustanovení, z jejichž povahy plyne, že mají zůstat v platnosti i po ukončení smlouvy.
6. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nebude písemně vyzván k převzetí staveniště a zahájení prací dle smlouvy nejpozději ve lhůtě do 12 měsíců ode dne uzavření této smlouvy. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená. V těchto případech nemá žádná ze smluvních stran nárok na jakékoliv plnění, a to ani z titulu náhrady skutečné škody a ušlého zisku.

XI. Řešení sporů

1. Smluvní strany budou řešit případné spory týkající se plnění této smlouvy především vzájemným jednáním zástupců smluvních stran, a to na základě výzvy jedné ze stran, zpravidla do 5 kalendářních dnů od zjištění porušení povinností plynoucích z této smlouvy.
2. Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány příslušným soudem České republiky.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí platným českým právem, zejména Občanským zákoníkem.
2. Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné a nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
3. Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
4. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.

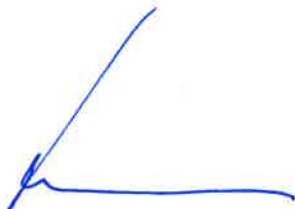
5. Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dnů po tom, co tato změna nastala.
7. Znění této smlouvy je konečné a neměnné. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 zákona č. 89/2012 Sb. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď zhotovitele dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb., s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani když podstatně nemění podmínky návrhu.
8. Smluvní strany výslovně vyloučily použití ustanovení § 2595, § 2624 zákona č. 89/2012 Sb.
9. Práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
10. Tato smlouva spolu se všemi přílohami a případnými dodatky představuje kompletní a úplné ujednání mezi smluvními stranami.
11. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis nestanoví jinak.
12. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy včetně přílohy.
13. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.
14. Nedílnou součástí smlouvy je:
 - Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

09. 03. 2015

V Praze dne

V Českých Budějovicích dne 11. 3. 2015

objednatel:



Ing. Tomáš Havlíček
ředitel sekce investiční
Povodí Vltavy, státní podnik

zhotovitel:



Jaroslav Bílek
jednatel společnosti
BIPLAST s.r.o.

Povodí Vltavy,
státní podnik
Holečkova 8
150 24 Praha 5



28

biplast s.r.o.
České Vrbné 1941
370 11 České Budějovice
DIČ CZ60851821

Nabídkový rozpočet stavby

Datum: 10.2. 2015

Stavba : Vodohospodářská laboratoř, E. Pitřera 1, České Budějovice VÝMĚNA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

Objednatel : Povodí Vltavy, státní podnik
Holečkova 8, Praha 5, PSČ 150 24

IČO : 70889953
DIČ : CZ70889953

Zhotovitel : BIPLAST s.r.o.
České Vrbné 1941, České Budějovice, PSČ 370 11

IČO : 60851821
DIČ : CZ60851821

Za zhotovitele :

Za objednatele :

Rekapitulace

Číslo a název objektu / provozního souboru		Cena celkem - dílčí rozpočet	Cena celkem - stavební objekt
SO 01	stavební část	1 147 311,82	1 455 166,06
	elektroinstalace	59 444,24	
	vzduchotechnika	248 410,00	
vedlejší náklady		-	6 000,00
ostatní náklady		-	10 000,00
Cena celkem za stavbu (bez DPH)			1 471 166,06

Zatřídění objektu dle § 2 vyhlášky 230/2012:

812.39 Budovy vodního hospodářství, čistíren a úpraven vod ostatní

Cenová soustava dle § 11 odst. (2) vyhlášky 230/2012:

URS 14/1

Příslušnou grafickou nebo textovou částí dokumentace umožňující kontrolu celkové výměry dle § 7 odst. (2) vyhlášky 230/2012 je pro:

část A, D

VN vedlejší náklady - část A, D

ON ostatní náklady - část A, D

Nabídkový rozpočet
Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, Č. Budějovice - VÝMĚNA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

JKSO 812.39		Stavební část				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		003: Svislé konstrukce				
1	342272248	Příčky tl 75 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	1,89	553,00	1 045,17
	Výkaz výměr:	0,9*2,1		1,89		
2	342272523	Nadezdívka atiky tl 120 mm z betonových hladkých příčekovek vč. betonové výplně a kotvení pomocí trnů dle PD	m2	6,10	1 010,00	6 161,00
	Výkaz výměr:	12,2*0,25*2,0		6,10		
Celkem za		003: Svislé konstrukce				7 206,17
Díl:		006: Úpravy povrchu				
1	622421143	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová štuková složitosti II	m2	10,30	273,00	2 811,90
	Výkaz výměr:	sokl 10*% 1,6*(21,5+12,2+12,2+21,7-3,4)*0,1		0,00 10,30		
2	632450124	Vyrovnávací betonová mazanina atiky provedená v pásu	m2	3,10	236,00	731,60
	Výkaz výměr:	12,2*0,120*2,0		3,05		
3	622471317	Nátěr vnějších stěn fasádní barvou /sokl/	m2	102,70	198,00	20 334,60
	Výkaz výměr:	sokl 1,6*(21,5+12,2+12,2+21,7-3,4)		0,00 102,70		
Celkem za		006: Úpravy povrchu				23 878,10
Díl:		009: Ostatní konstrukce a práce				
1	931363012	M+D Kapota pro zakrytí VZT sruženého prostupu ,OSB desky + polystyrén, vnitřní výplň minerální - vlnou T/3 vč. všech detailů dle PD	kus	1,00	8 778,00	8 778,00
2	931363013	M+D zakrytí stávajícího vybavení laboratoře dle PD vč odstranění po skončení úprav	m2	42,00	55,00	2 310,00
	Výkaz výměr:	6,0*6,0 3,0*2,0		36,00 6,00		
3	931363014	M+D protidešťová žaluzie přívodu vzduchu 400x250 mm do kotelny dle PD - vč zednického začistění, stávající mřížku demontovat a zlikvidovat dle zákona	kus	1,00	5 346,00	5 346,00
4	931363015	M+D prodloužení odvětrání ZI na střeše o 400mm vč nové hlavice K/3 dle PD	kus	1,00	1 463,00	1 463,00
5	931363016	M+D prodloužení komína pr. 250/300 o 400mm vč. revize dle PD	kus	1,00	6 039,00	6 039,00
6	931363017	Demontáž a zpětná montáž klimatizační jednotky na střeše vč. odpojení a zpět. připojení	kus	1,00	22 000,00	22 000,00
7	952901114	Výčištění budov při výšce podlaží přes 4 m	m2	34,66	79,00	2 738,14
	Výkaz výměr:	5,7*5,0 2,8*2,2		28,50 6,16		
8	952902501	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střeš budov	m2	359,92	25,00	8 998,00
Celkem za		009: Ostatní konstrukce a práce				57 672,14
Díl:		0092: Lešení				
1	941 99 1111	Lešení kompletní dle potřeb dodavatele při dodržení předpisů bezpečnosti práce	Kpl	1,00	38 500,00	38 500,00
Celkem za		0092: Lešení				38 500,00
Díl:		0096: Bourání				
1	712300841	Odstranění krytiny střeš z folie 2x PVC vč. geotextilie v ploše vč. lemovacích profilů, - závětrných lišt, okapnic,žlabů,svodů, háků aj. dle PD / vč. odvozu sutí a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	359,92	162,00	58 307,04
	Výkaz výměr:	12,6*27,5 12,2*(0,6+0,5)*0,5*2,0		346,50 13,42		
2	713110851	Odstranění tepelné izolace stropů lepené z polystyrenu tl do 100 mm - vč. odvozu sutí a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	359,92	98,00	35 272,16
	Výkaz výměr:	12,6*27,5 12,2*(0,6+0,5)*0,5*2,0		346,50 13,42		
3	763131831	Demontáž podhledu z dřevotř. desek /v digestořích/ - vč. odvozu sutí a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	6,00	617,00	3 700,46
	Výkaz výměr:	1,35*0,9 2,75*1,09 2,38*0,75		1,22 3,00 1,79		
4	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických - vč. odvozu sutí a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	3,00	121,00	363,36
	Výkaz výměr:	demontáž dlažby na ŽB desce		0,00		

		D/2		0,00		
		1,1*2,73		3,00		
5	968072206	Vybourání čel digestoří - vč. odvozu suti a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	11,28	144,00	1 624,32
	Výkaz výměr:	1,35*1,82		2,46		
		2,73*1,75		4,77		
		2,38*1,7		4,05		
6	968072207	Dmtž dřevotř. prac. desky vč. obkladu D1,D3 - vč. odvozu suti a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	2,88	231,00	665,51
	Výkaz výměr:	1,35*0,9		1,22		
		2,38*0,7		1,67		
7	968072208	Dmtž. zadní stěny digestoří deska SDK D3 - vč. odvozu suti a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	6,12	108,00	660,96
	Výkaz výměr:	2,38*1,7		6,12		
8	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2 vč. odvozu suti a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	m2	49,16	81,00	3 981,90
	Výkaz výměr:	D/1		0,00		
		(0,15+0,9+1,35+0,9)*2,57		8,48		
		D/2		0,00		
		(1,09+2,73+1,09+0,1+0,3*2,0)*2,57		14,42		
		(1,09+0,3+1,09)*0,87		2,16		
		D/3		0,00		
		(0,15+0,745+2,38+0,745+0,15)*2,57		10,72		
		(0,75+0,15+0,75)*0,87		1,44		
		sprchy		0,00		
		(2,2+1,3+1,3)*2,57		12,34		
	Celkem za	0096: Bourání				104 575,71
Díl:		099: Přesun hmot HSV				
1	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1,75	1 155,00	2 015,48
	Celkem za	099: Přesun hmot HSV				2 015,48
Díl:		712: Povlakové krytiny				
1	712400811	M+D nová krytina - hydroizolační folie z PVC -P -Dekplan 76 (mechanicky kotvená k podkladu) separační vrstva sklovláknitý vlies Filtek V + vrstva EPS 100 S 2x 110mm + spádová vrstva EPS 100 S 20-80mm / vč. atik, oplechování a všech detailů dle PD (S1)	m2	302,70	1 027,00	310 872,90
	Výkaz výměr:	12,65*27,5		347,88		
		-0,4*6,0		-2,40		
		-13,5*6,1		-82,40		
		12,2*(0,4+0,3)*0,5*2,0		8,54		
		(6,0+0,4)*0,4		2,56		
		ztratné		0,00		
		356,58*0,08		28,53		
2	712400812	M+D nová krytina - hydroizolační folie z PVC -P -Dekplan 76 (mechanicky kotvená k podkladu) separační vrstva sklovláknitý vlies Filtek V + vrstva EPS 150 S 110mm + vrstva EPS 100 S 110mm + spádová vrstva EPS 100 S 20-80mm / vč. atik, oplechování a všech detailů dle PD (S2)	m2	82,40	1 031,00	84 954,40
	Výkaz výměr:	13,5*6,1		82,40		
3	712400813	Kontrola , vyrovnnání a vyspravení stávající vrstvy asfaltových pásů dle PD	m2	385,10	50,00	19 255,07
	Výkaz výměr:	12,65*27,5		347,88		
		-0,4*6,0		-2,40		
		12,2*(0,4+0,3)*0,5*2,0		8,54		
		(6,0+0,4)*0,4		2,56		
		ztratné		0,00		
		356,58*0,08		28,53		
	Celkem za	712: Povlakové krytiny				415 082,37
Díl:		720: Zdravotní instalace				
1	720142103	M+D sprchová vanička 800x800x300 vč stavebních prací při osazení a napojení na odpad dle PD	kus	1,00	5 868,00	5 868,00
2	720142104	M+D sprchový kout vč stavebních prací při osazení a napojení na odpad a rozvod vody dle PD	kus	1,00	10 104,00	10 104,00
3	720142105	Demontáž stávající sprchové vaničky vč. podezdění a odpojení dle PD /vč. odvozu suti a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem/	kus	2,00	330,00	660,00
4	720142106	Demontáž stávající baterie (v sociálu) po provedení obkladu namontovat zpět dle PD	kus	1,00	209,00	209,00
5	720142107	M+D laboratorní baterie s ovládáním mimo prac. prostor vč. demontáže stávající a potrubí dle PD	kus	2,00	8 652,00	17 304,00
6	720142108	M+D laboratorní keramická vpust' vč. napojení na odpad + demontáže stávající a odpadu dle PD	kus	2,00	10 285,00	20 570,00

	Celkem za	720: Zdravotní instalace				54 715,00
Díl:		764: Konstrukce klempířské				
1	764252203	M+D Žlab poplast, PZ plech podokapní půlkruhový rš 330 mm kompletní vč. čel, háků ap	m	54,20	299,00	16 205,80
	Výkaz výměr:	27,1*2,0		54,20		
2	764259222	M+D Žlab podokapní poplast, PZ plech - kotlík oválný vel. 280/100 mm	kus	4,00	240,00	960,00
3	764554202	M+D Odpadní trouby poplast, PZ plech kruhové D 100 mm vč. objímek, kotvení, kolen ap	m	30,00	381,00	11 430,00
	Výkaz výměr:	7,5*4,0		30,00		
	Celkem za	764: Konstrukce klempířské				28 595,80
Díl:		7661: Pracovní desky				
1	766072208	M+D pracovní deska 1400/900 T/1 vč. čela dle PD viz popis v tabulkách	kus	1,00	8 780,00	8 780,00
2	766072209	M+D pracovní deska 2380/700 T/2 vč. čela dle PD viz popis v tabulkách	kus	1,00	10 050,00	10 050,00
	Celkem za	7661: Pracovní desky				18 830,00
Díl:		7662: Výplně otvorů				
1	766172101	M+D čelní vertikálně posuvné okno laboratorní digestoře 1350/1820 D/1 dle PD viz popis v tabulkách, vč. výrobní dokumentace, předložit k odsouhlasení	kus	1,00	40 900,00	40 900,00
2	766172102	M+D čelní vertikálně posuvné okno laboratorní digestoře 2730/1720 D/2 dle PD viz popis v tabulkách, vč. výrobní dokumentace, předložit k odsouhlasení	kus	1,00	70 960,00	70 960,00
3	766172103	M+D čelní vertikálně posuvné okno laboratorní digestoře 2380/1700 D/2 dle PD viz popis v tabulkách, vč. výrobní dokumentace, předložit k odsouhlasení	kus	1,00	64 440,00	64 440,00
	Celkem za	7662: Výplně otvorů				176 300,00
Díl:		767: Konstrukce zámečnické				
1	767 03 2114	M+D ocel. žebřík s ochranným košem a výstupem na střechu vč. nátěru dle PD a TZ - vč. výrobní dokumentace, kotvení a pozinkování. Výrobní dokumentaci předložit k odsouhlasení	kus	1,00	59 590,00	59 590,00
2	767 03 9111	Demontáž stávajícího ocel. žebříku kotvení komínu ponechat dle PD a TZ vč. odvozu sutí a vybouraných hmot a likvidace zákonným způsobem	kus	1,00	2 080,00	2 080,00
	Celkem za	767: Konstrukce zámečnické				61 670,00
Díl:		7672: Záchytný systém				
1	768 53 1012	M+d ocelové nosníky záchytného systému ocenit kompletní vč. Návrhu a revize dle TZ	kpl	1,00	65 000,00	65 000,00
	Celkem za	7672: Záchytný systém				65 000,00
Díl:		7681: Podhledy				
1	768 99 1112	Podhled SDK vč. roštu a nátěru kompletní dle PD a TZ	m2	6,00	603,00	3 616,49
	Výkaz výměr:	v digestořích		0,00		
		1,35*0,9		1,22		
		2,75*1,09		3,00		
		2,38*0,75		1,79		
	Celkem za	7681: Podhledy				3 616,49
Díl:		771: Podlahy z dlaždic				
1	771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových lepených do tmelu přes 2 do 4 ks/ m2 - -spárování kyselinovzdornou hmotou vč ukončujících a přechodových profilů dle PD	m2	5,99	406,00	2 432,39
	Výkaz výměr:	D/1-3		0,00		
		1,35*0,9		1,22		
		2,73*1,1		3,00		
		2,38*0,745		1,77		
2	59761370	Velkoformátová keramická 60 x 60 cm vč. přechodových a ukončujících lišt dle PD+TZ, např. Rako serie Cemento DAK6366x s hladkým povrchem – dodaný typ a odstín odsouhlasit s investorem	m2	6,11	494,00	3 018,75
	Výkaz výměr:	5,991*1,02		6,11		
	Celkem za	771: Podlahy z dlaždic				5 451,13
Díl:		781: Obklady keramické				
1	781414115	MTŽ obklad porov flex tmel, spárování bílé	m2	13,57	329,00	4 464,86
	Výkaz výměr:	sprchy		0,00		
		(1,3+1,7+1,3)*2,57		11,05		
		(0,15+0,9+0,15)*2,1		2,52		
2	781419191	Přípl obklad por - plocha do 10m2	m2	13,57	23,00	312,13
3	781419192	Přípl obklad por - rohové a ukončující plast.profilu vč.dodání	m2	13,57	53,00	719,26
4	59781700	Obkl porovinové např. Rako Lucie WAAGX105 200x250mm, dodaný typ odstín odsouhlasit s investorem.	m2	13,84	220,00	3 045,33
	Výkaz výměr:	13,571*1,02		13,84		

5	781474153	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových do 4 ks/m2 lepených epoxydovým lepidlem - spárování kyselinovzdornou hmotou dle PD	m2	37,34	406,00	15 160,28
	Výkaz výměr:	D/1		0,00		
		(0,9+1,35+0,9)*2,75		8,66		
		D/2		0,00		
		(1,09+2,73+1,09+0,1+0,3*2,0)*2,57		14,42		
		(1,09+0,3+1,09)*0,85		2,11		
		D/3		0,00		
		(0,15+0,745+2,38+0,745+0,15)*2,57		10,72		
		(0,75+0,15+0,75)*0,87		1,44		
6	59761370	Velkoformátová keramická 60 x 60 cm vč. přechodových a ukončujících lišt dle PD+TZ, např. Rako serie Cemento DAK6366x s hladkým povrchem – dodaný typ a odstín odsouhlasit s investorem	m2	38,09	494,00	18 815,38
	Výkaz výměr:	37,341*1,02		38,09		
Celkem za		781: Obklady keramické				42 517,25
Díl:	7811: Obklad fasády					
1	781741102	M+D doplnění obkladu - odvětrávaná fasáda MARMOROC kompletní vč. všech detailů dle PD, Odstín obkladu (stávající žlutá) bude určen investorem na základě předložení vzorníku obkladu a porovnání se stávajícím obkladem.	m2	12,16	2 900,00	35 264,00
	Výkaz výměr:	atiky				
		0,4*12,2*2,0		9,76		
		žebřík a světlo				
		0,4*7,0		2,40		
Celkem za		7811: Obklad fasády				35 264,00
Díl:	783: Nátěry					
1	783201811	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	5,92	92,00	544,27
2	783221112	Nátěry syntetické KDK barva 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	5,92	209,00	1 236,44
	Výkaz výměr:	nosné úhelníky pro pracovní desku		0,00		
		(1,35*4,0+0,9*2,0)*0,3		2,16		
		(2,38*4,0+0,75*4,0)*0,3		3,76		
Celkem za		783: Nátěry				1 780,72
Díl:	784: Malby					
1	784453625	Malby směsí PRIMALEX tekuté disperzní bílé omyvatelné dvojnásobné s penetrací	m2	110,51	42,00	4 641,46
	Výkaz výměr:	laboratoř		0,00		
		4,8*5,75		27,60		
		(5,75+4,8)*2,0*2,57		54,23		
		sociál		0,00		
		1,8*2,8		5,04		
		(2,8+1,8)*2,0*2,57		23,64		
Celkem za		784: Malby				4 641,46
Celkem za		Stavební část				1 147 311,82

Nabídkový rozpočet
Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, Č. Budějovice - VÝMĚNA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

JKSO 812.39		Elektroinstalace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		Elektroinstalace - ceny vč. montáží				
1	01	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	10,00	28,85	288,53
2	02	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	10,00	34,44	344,41
3	03	Kabel CYKY 5Cx1,5	m	80,00	36,71	2 936,56
4	04	Kabel CYKY 5Cx2,5	m	20,00	45,83	916,52
5	05	Kabel JYTY 4x1	m	90,00	33,02	2 971,98
6	06	Trubka ohebná FXP 32	m	100,00	44,63	4 462,70
7	07	Lišta vkladací LV 40/40	m	8,00	62,65	501,16
8	08	Krabice do vlhka IP67	ks	25,00	144,33	3 608,28
9	09	Spínač 1pól. do vlhka	ks	1,00	135,37	135,37
10	10	Svitidlo nástěnné žárovkové 60W IP54	ks	1,00	470,60	470,60
11	11	Demontáž a opětovná montáž zásuvky 230V	ks	14,00	105,60	1 478,40
12	12	Demontáž a opětovná montáž zásuvky 400V	ks	3,00	181,50	544,50
13	13	Demontáž vypínačů VZT 400V	ks	4,00	110,00	440,00
14	14	Demontáž a opětovná montáž vypínačů VZT	ks	2,00	220,00	440,00
15	15	Repase a očištění stávajících prvků	ks	23,00	88,00	2 024,00
16	16	Výměna zkorodovaných prvků jímací soustavy	m	180,00	103,51	18 631,80
17	17	Oprava stávající jímací soustavy	blok	1,00	2 750,00	2 750,00
18	18	Vodič zemnicí FeZn průměr 8	m	25,00	46,97	1 174,25
19	19	Vodič zemnicí FeZn průměr 10	m	10,00	52,84	528,44
20	20	Jímací tyč JT1,0 vč. příslušenství	ks	1,00	387,26	387,26
21	21	Jímací tyč JT1,5 vč. příslušenství	ks	1,00	387,26	387,26
22	22	Jímací tyč JT2,0 vč. trojnožky a příslušenství	ks	1,00	1 444,88	1 444,88
23	23	Jímací tyč JT2,5 vč. trojnožky a příslušenství	ks	1,00	1 501,41	1 501,41
24	24	Kotvení jimače do stěny vč. příslušenství	ks	2,00	115,50	231,00
25	25	Pomocný jimač - drátový	ks	3,00	107,80	323,40
26	26	Svorka hromosvodná SJ 01	ks	8,00	70,70	565,58
27	27	Svorka hromosvodná SS	ks	33,00	49,89	1 646,21
28	28	Svorka hromosvodná SP1	ks	6,00	53,08	318,45
29	29	Zemnicí tyč ZT 2m	ks	2,00	533,72	1 067,44
30	30	Svorka hromosvodná SR03	ks	2,00	68,89	137,79
31	31	Svorka hromosvodná SK	ks	4,00	59,27	237,07
32	32	Podpěra vedení PV	ks	30,00	17,69	530,64
33	33	Pomocný materiál	blok	1,00	1 345,58	1 345,58
34	34	Přidružené výkony	blok	1,00	1 922,80	1 922,80
35	35	Zjištění stávajících stavů	blok	1,00	1 100,00	1 100,00
36	36	Výchozí revize elektroinstalace a hromosvodu	blok	1,00	1 650,00	1 650,00
Celkem za		Elektroinstalace				59 444,24

Nabídkový rozpočet
Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, Č. Budějovice - VÝMĚNA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

JKSO 812.39		Vzduchotechnika				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		zařízení č. 1				
		- odvětrání z laboratoří				
1.1		odsávací ventilátor z PP	ks	1,00	25 480,00	25 480,00
		např. ve standardu PLASTIKA - NV 315 V - LB				
		vč. tlumící manžeta na sání				
		izolátory chvění				
		kovová stolička				
		kryt motoru				
		dlaždice				
		$V_{pr} = 3\,000\text{ m}^3/\text{h}$, $P_{ext} = 801\text{ Pa}$				
		1,500 kW, 400 V/50 Hz				
1.2		odsávací ventilátor z PP	ks	2,00	24 990,00	49 980,00
		např. ve standardu PLASTIKA - NV 315 M - PB				
		vč. tlumící manžeta na sání				
		izolátory chvění				
		kovová stolička				
		kryt motoru				
		dlaždice				
		$V_{pr} = 2\,160\text{ m}^3/\text{h}$, $P_{ext} = 300\text{ Pa}$				
		0,550 kW, 400 V/50 Hz				
1.3		výfuková hlavice 225x315 mm / 60° - PP	ks	3,00	6 137,00	18 411,00
		provedení : ochrana proti UV				
1.4		výfuková hlavice pr. 200 mm - PP	ks	1,00	4 110,00	4 110,00
		provedení : ochrana proti UV				
1.5		výfuková hlavice pr. 160 mm - PP	ks	1,00	3 960,00	3 960,00
		provedení : ochrana proti UV				
1.6		potrubí kruhové PP - přírubové, vč. mont. mater. - UV				
		do pr. 400 mm / 0% (0,5m + 0,5m + 0,5m + 0,5m)	m	2,00	1 980,00	3 960,00
		do pr. 200 mm / 0% (0,5m + 0,5m + 0,5m + 0,5m)	m	2,00	1 547,00	3 094,00
1.7		potrubí čtyřhranné PP - přírubové, vč. mont. mater. - UV				
		do obvodu 1 500 mm - 100% (0,5m + 0,5m + 0,5m + 2m + 1,5m + 3m + 2m + 2m)		12,00	3 410,00	40 920,00
1.8		tepelná izolace tl. 60 mm do plechu				
		(0,4π x (3m + 3m + 3m + 3m))	m2	15,00	1 010,00	15 150,00
		(0,3π x (4m + 4m + 2m + 2m + 2m + 4m))	m2	17,00	1 010,00	17 170,00
		(1,6 x (2m + 2m + 3m + 3m))	m2	16,00	1 010,00	16 160,00
	Celkem za	zařízení č. 1				198 395,00
Díl:		zařízení č. 2				
		- odsávání ze sociálních zařízení				
2.1		potrubí kruhové těsné - Safe click, vč. mont. mater.				
		do pr. 160 mm / 30% (0,5m + 0,5m)	m	1,00	460,00	460,00
2.2		tepelná izolace tl. 60 mm do plechu	m2	1,00	1 010,00	1 010,00
		(0,25π x (0,5m + 0,5m))				
	Celkem za	zařízení č. 2				1 470,00
Díl:		zařízení č. 3				
		- výměna VZT potrubí v laboratoři				
3.1		odsávací výústka 400x200 mm - PP	ks	2,00	1 860,00	3 720,00
3.2		odsávací výústka 125x350 mm - PP	ks	1,00	1 630,00	1 630,00
3.3		krycí mřížka pr. 250 mm - PP	ks	1,00	2 815,00	2 815,00
3.4		potrubí čtyřhranné PP - přírubové, vč. mont. mater. - UV	m	3,00	3 110,00	9 330,00

		do obvodu 1 200 mm - 20% (3m)			
	Celkem za	zařízení č. 3			17 495,00
Díl:		zařízení společné			
		demontáž ventilátorů	kpl	1,00	3 000,00
		demontáž potrubí	kpl	1,00	4 500,00
		montáž všech zařízení vč. podpěr potrubí	kpl	1,00	16 360,00
		dlaždice podpěr potrubí	ks	10,00	150,00
		zaregulování a zprovoznění všech VZT zařízení	kpl	1,00	690,00
		Odvoz sutí, vybouraných hmot a demontovaných zařízení a likvidace zákonným způsobem	kpl	1,00	5 000,00
	Celkem za	zařízení společné			31 050,00
	Celkem za	Vzduchotechnika			248 410,00

Nabídkový rozpočet

Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, Č. Budějovice - VÝMĚNA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

Díl:	0094: Vedlejší náklady				
1	10110	Zařízení staveniště	kpl	1,00	6 000,00
Celkem za		0094: Vedlejší náklady			6 000,00
Celkem za		Vedlejší náklady			6 000,00

Nabídkový rozpočet
Vodohospodářská laboratoř, E. Pittera 1, Č. Budějovice - VÝMĚNA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

Díl:		0095: Ostatní náklady				
1	20110	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
2	20113	Zpracování a předání plánu BOZP, plán havarijních opatření	kpl	1,00	6 500,00	6 500,00
Celkem za		0095: Ostatní náklady				10 000,00
Celkem za		Vedlejší náklady				10 000,00